

# MITSUBISHI

**特定保守製品**

※法定点検が必要な製品です。

**バスカレット24**  
三菱24時間バス乾燥・暖房・換気システム

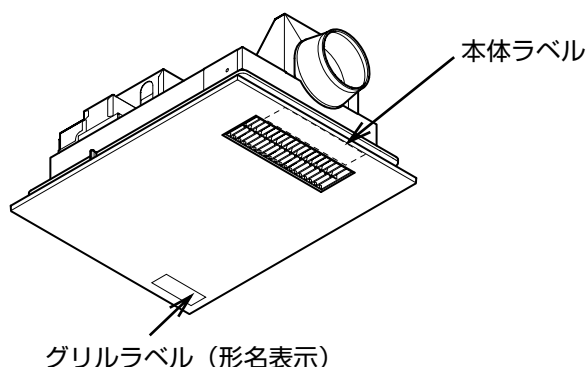
**三菱〈24時間換気機能付〉バス乾燥・暖房・換気システム**

形名

**V-141BZタイプ[100V] (1部屋用)**
**V-241BZタイプ[単相200V] (1部屋用)**

## 取扱説明書

## お客様用



### ■所有者様へ (※)

所有者票がお手元にあるかご確認ください。

所有者票……………1部 ☐ チェック欄

※賃貸マンションやアパートなど、賃貸住宅に設置されている場合等においては、所有者様とご使用者様が異なることがあります。

※所有者票がない場合はご購入元へ確認ください。

○本製品は消費生活用製品安全法 (消安法) で定められた **特定保守製品** です。消安法において、次のことが所有者の責務として定められています。

- 製造・輸入事業者への所有者情報の提供
- 点検を受けるなど特定保守製品の保守



○所有者様は本製品に添付されている所有者票またはインターネットや携帯電話サイトから所有者情報を必ず登録してください (消安法で定められた責務)。

○詳細は **P14、15** の「法定点検」をご覧ください。

### もくじ

安全のために必ず守ること……………	2
使用上のお願い……………	3
機 能……………	3
運転前に知っておいていただきたいこと…	4
各部のなまえとはたらき……………	4～5
24時間換気運転をする……………	6
換気運転をする……………	7
暖房運転をする……………	8
暖房の効果……………	8
乾燥運転をする……………	9～10
衣類乾燥のコツとめやす……………	10
お手入れ……………	11
故障かな?と思ったら……………	12
アフターサービス……………	13
法定点検……………	14～15
初期設定の変更・確認……………	16
仕 様……………	16

- この製品は消防法基準適合品です。
- この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。  
This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.  
No servicing is available outside of Japan.

### ●お客様ご自身では取付けないでください。(安全や機能の確保ができません)

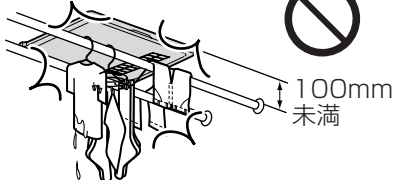


- ご使用の前にこの説明書をよくお読みになり、「安全のために必ず守ること」を確認して、正しく安全にお使いください。
- なお、お読みになった後は、お使いになるかたがいつでも見られるところに保管してください。

# (安全のために必ず守ること)——

●誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

<div>  <b>警告</b> </div> <div>                     誤った取扱いをしたときに死亡 や重傷などに結びつく可能性が あるもの                 </div>	<div>  <b>注意</b> </div> <div>                     誤った取扱いをしたときに軽傷 または家屋・家財などの物的損 害に結びつくもの                 </div>
<div>  <b>禁止</b> </div> <div> <p>内釜式風呂を据付けた浴室では使用しない 排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こす原因</p> <p>ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、 食用油、アロマオイル、ガソリンなどの付着し た衣類は洗たく後でも絶対に乾燥させない 油の酸化熱による自然発火や引火の原因</p> <p>ガス漏れに気付いたときは、換気・暖房・乾燥 などすべての機能のスイッチの入・切をしない 爆発や引火の原因 窓を開けて換気してください</p> <p>衣類吊り下げ用パイプにぶらさがらない 思わぬ事故・けがの原因</p> <p>衣類乾燥時に可燃物（ポケットなどにライター やマッチなど）を入れたままにしない 火災の原因</p> <p>頭髮や身体を乾かすために使用しない 脱水症状、低温やけど、のぼせ、体調悪化や健康障害の原因</p> <p>乾燥運転・暖房運転中は、吹出口近くに体を近 付けない 吹出し口付近が高温の場合、やけどの原因</p> </div>	<div>  <b>禁止</b> </div> <div> <p>本体に異常な振動が発生した場合は使用しない 本体・部品の落下によるけがの原因</p> <p>お手入れの際は不安定な台や浴槽の縁・風呂ぶ たの上に乗らない 転倒によるけがの原因 ※手が届かない場合は脚立を使い、すべりにくいスリッ パや浴室清掃用のゴム靴を着用してください</p> <p>高温（40℃以上）や直接炎のあたるおそれの ある場所や油煙・有機溶剤・可燃性ガスのある 場所では使用しない 火災の原因</p> <p>本体吹出口・吸入口をふさがない 故障の原因</p> <p>一般家庭用の目的以外や、食品・動植物・精密 機械・美術品の保存や船舶・車への搭載などの 特殊用途には使用しない 保存対象物への甚大な被害や本体寿命低下の原因</p> <p>本体（グリル）へ直接洗濯物を吊り下げない 本体（グリル）の落下によりけがの原因</p> </div>
<div>  <b>接触禁止</b> </div> <div> <p>運転中に本体へ指や棒を入れない 故障やけがの原因</p> </div>	<div>  <b>接触禁止</b> </div> <div> <p>グリルを取りはずしてファンやヒーターに触 れたり、可燃物などを差し込まない けが、やけどの原因</p> <p>暖房・乾燥運転中や停止直後は、グリルや吹出 口にさわらない 高温のため、やけどの原因</p> </div>
<div>  <b>水ぬれ禁止</b> </div> <div> <p>本体各部に直接水やお湯、かび取り剤等をかけ ない ショートや感電の原因</p> </div>	<div>  <b>指示に従う</b> </div> <div> <p>コントロールスイッチが浴室の外に取付けら れているか確認する 浴室内の場合、感電や故障の原因</p> </div>
<div>  <b>分解禁止</b> </div> <div> <p>改造や工具を必要とする分解はしない 火災・感電・けがの原因</p> </div>	<div>  <b>指示に従う</b> </div> <div> <p>電気工事は必ず電気工事店に依頼する 誤った工事は、感電や火災の原因</p> <p>お手入れの際は手袋を着用する 着用しないとけがの原因</p> </div>
<div>  <b>指示に従う</b> </div> <div> <p>V-141BZタイプ：交流100Vを使用する V-241BZタイプ：単相交流200Vを使用する 間違った電源を使用すると火災や感電の原因</p> <p>お手入れの際は必ず分電盤のブレーカーを切る 誤って電源が入り感電やけがの原因</p> <p>地震・火災など緊急の場合や、雷が発生してい るときは運転を停止し、ブレーカーを切る 事故や故障の原因</p> </div>	<div>  <b>指示に従う</b> </div> <div> <p>お手入れ後の部品の取付けは確実に 落下によるけがの原因</p> <p>長期間使用しないときは、分電盤のブレーカーを切る 絶縁劣化による感電や漏電火災の原因</p> <p>小さい子どもが、本体やコントロールスイッチ へいたずらしないよう注意する 事故や故障の原因</p> </div>
<div>  <b>アース確認</b> </div> <div> <p>アースが確実に取付けられ、漏電しゃ断器が設 置されているか確認する 故障や漏電のときに感電の原因 アースや漏電しゃ断器の取付けは販売事業者 にご相談ください</p> </div>	<div>  <b>指示に従う</b> </div> <div> <p>小さい子どもがひとりで操作しないよう注意する 事故や故障の原因</p> <p>点検期間中に法定点検を受ける 経年劣化により、発火やけがをする原因 ●ご使用になる前に必ず所有者登録をしてください</p> </div>

# (使用上のお願い)

<ul style="list-style-type: none"> <li>● グリルの下方 100 mm 未満の範囲には造営材等（洗濯物および吊下げ用パイプを含む）を設けないでください</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 点検口、空気取入口が設けられているか確認してください</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 吹出口が洗い場に向いているか確認してください</li> </ul> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 冬場や湯気の量が多いときなどにグリルから水滴が落ちることがありますが異常ではありません</li> <li>● グリルに掃除用や殺虫剤等のスプレーをかけないでください</li> <li>● 有機溶剤やスプレー缶等を浴室内に置かないでください</li> <li>● 高温（40℃以上）になるところに取付けられていないか確認してください</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 本製品で住宅の全般換気を行う場合は、居室の扉に通気措置が必要となります</li> <li>● グリルをふさぐように物を置かないでください</li> <li>● 温泉の浴室やプールなどでは使用しないでください</li> <li>● スチームサウナ付の浴室では使用しないでください</li> <li>● 本製品は天井埋込形です 壁面の取付けや本体が露出した取付けがされていないか確認してください</li> </ul>	

# (機能)

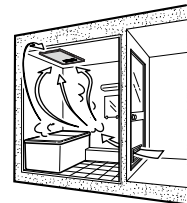
矢印は次の意味を表します ◁ 換気 ← 循環

## ■ 24時間換気により快適に

### 24時間換気運転 P6

常に換気を行い、住宅内の空気の流れをつくります。（換気弱風量対応）

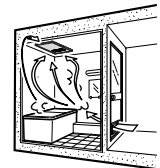
※ 常時換気を行うには、常時換気設備の設置以外に適切な外気の取り入れや通気措置での対応が必要です。



## ■ 24時間換気とあわせてお好み運転

### 換気運転 P7

- ・ 強弱の換気運転ができます。
- ・ 入浴後、湯を落とすか浴槽にふたをして換気してください。

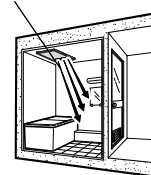


## ■ 浴室暖房で冬はあったか

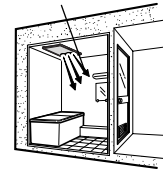
### 暖房運転 P8

- ・ 入浴前に浴室をあたためます。
- ・ 入浴中は風を弱めた運転もできます。  
（浴室の換気は停止。あたたかい空気を逃がしません）

暖房（強）



暖房（弱）

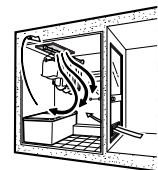


## ■ 雨の日や花粉の季節も浴室で衣類乾燥

## ■ 入浴後の浴室をすばやく乾燥

### 乾燥運転 P9

- ・ 衣類または浴室を乾燥します。
- ・ 短時間で浴室を乾かし、カビの発生を抑制します。
- ・ 入浴後、湯を落とすか浴槽にふたをして乾燥してください。
- ・ ヒーターを使用する乾燥 強/弱とヒーターを使用しない風乾燥があります。



## お願い

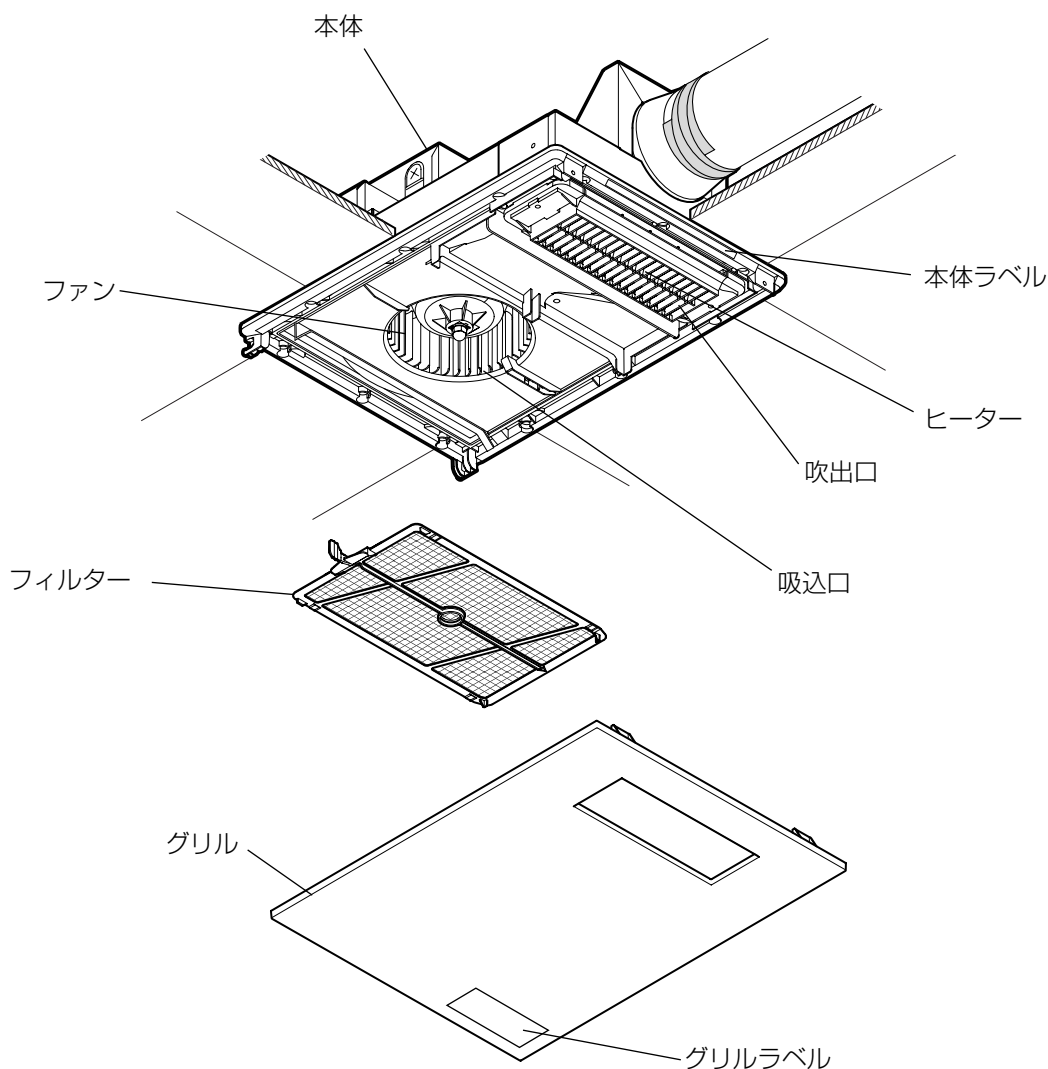
- ・ 本製品は住宅用です。業務用で使用しないでください。
- ・ 暖房効果・乾燥効果は、浴室の断熱性・広さ・壁の種類・外気温度・室内温度等によって異なります。
- ・ エアコンのような温度設定機能はありません。ご希望の室温にならない場合があります。
- ・ V-141BZ タイプの標準適応サイズは 1 坪タイプ（床寸法が 1.6 × 1.6m）の浴室です。
- ・ V-241BZ タイプの標準適応サイズは 1.5 坪タイプ（床寸法が 1.6 × 2.4m）の浴室です。

# ( 運転前に知っておいていただきたいこと )—

運転開始時や運転機能の切り換えに最大約 40 秒かかる場合があります。  
風路切り換え動作または本体冷却を行うため異常ではありません。

- 停電やブレーカーが切れた状態から再度電源が入った直後は、コントロールスイッチのタイマー（残り時間）“3” が約 10 秒間点滅します。点滅中は動作しません。
- 停電やブレーカーが切れた状態から、再度電源が入ったときは停止状態です。お好みの運転で開始させてください。
- 暖房・乾燥運転停止後、本体冷却のため約 15 秒間送風を行います。

# ( 各部のなまえとはたらき )——



## 〈運転動作モード〉

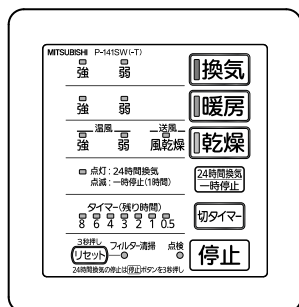
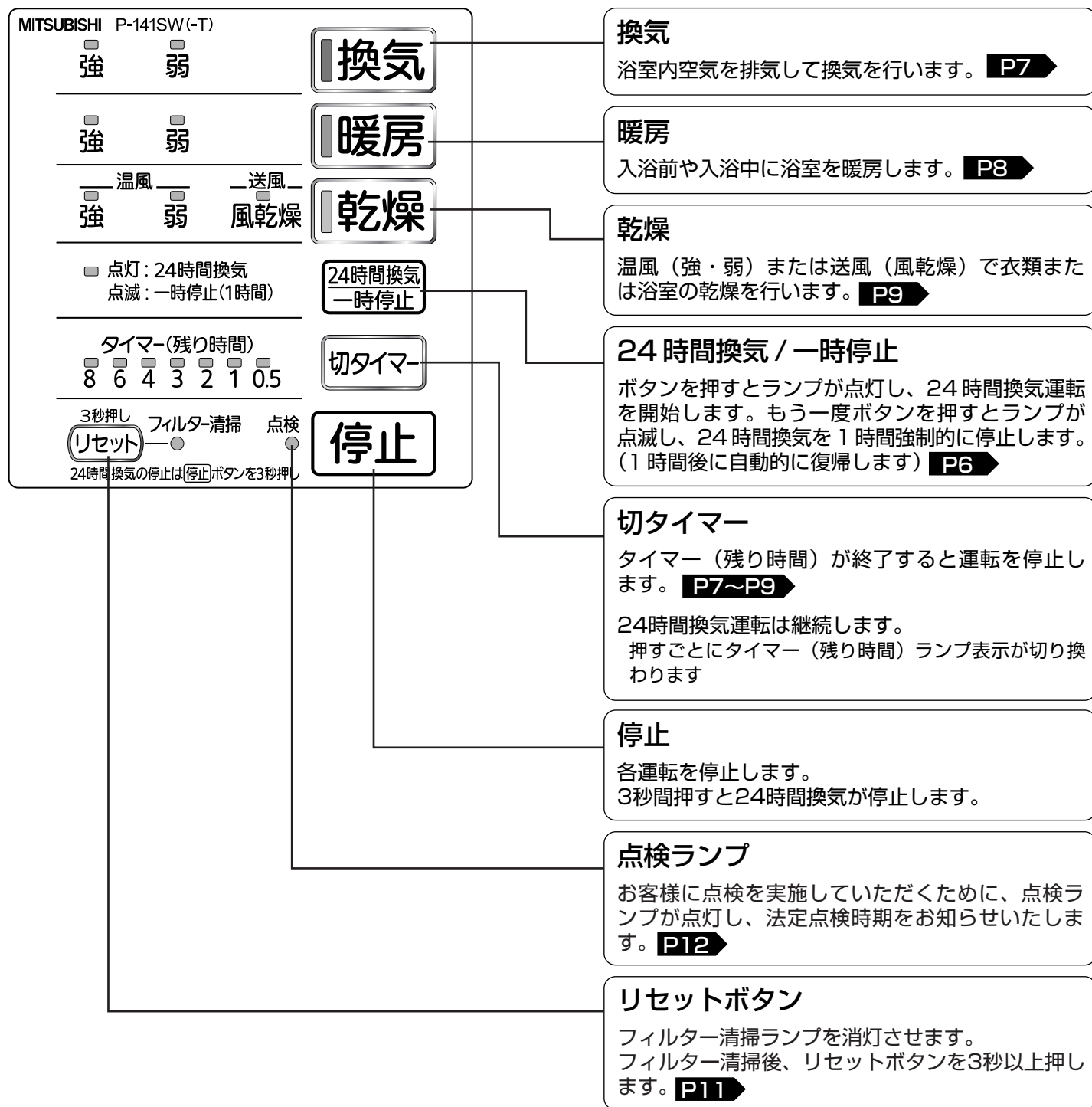
運転の内容		ファン	ヒーター
24 時間換気		弱運転	—
換 気	強	強運転	—
	弱	弱運転	—
暖 房	強	強運転	運転
	弱	弱運転	運転
乾 燥	強	強運転	運転
	弱	強運転	運転
風乾燥		強運転	—

※運転機能切り換え時に本体の回路部から動作音（カチカチ音）がすることがありますが異常ではありません。

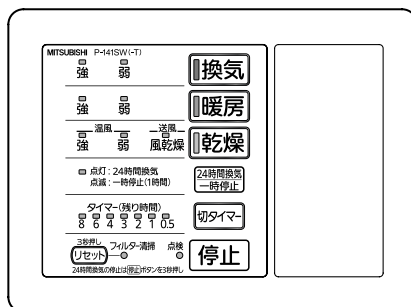


## コントロールスイッチ

各運転の開始と停止、運転の内容の切り換え、タイマー（残り時間）の設定を行います。 **P7～P9**



P-141SW（標準タイプ）

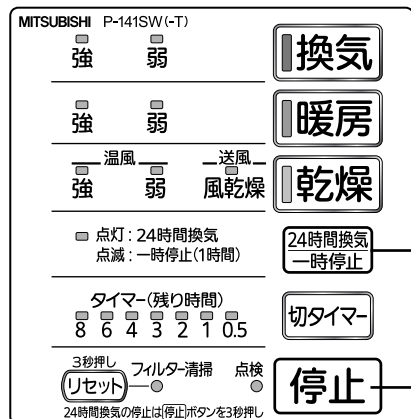


P-141SW-T（照明タイプ）

# (24時間換気運転をする)



- 換気・暖房・乾燥運転を開始すると、その運転が優先されます。
- 停電後にはじめて換気・暖房・乾燥運転を行うと、引き続き自動的に24時間換気運転を開始します。
- 24時間換気風量は換気弱風量と同一の風量です。
- 運転開始時や運転機能の切り換えに最大約40秒かかる場合があります。風路切り換え動作または本体冷却を行うため異常ではありません。



24時間換気  
一時停止

を押して運転する

表示ランプが点灯し24時間換気運転を開始します。  
もう一度ボタンを押すと表示ランプが点滅し約1時間停止します。  
1時間後に自動復帰します。

■ボタンを押して24時間換気運転を切り換えます



点灯：24時間換気運転



点滅：一時停止(1時間)  
(1時間後に自動復帰)

停止

を3秒間押して24時間換気運転を停止する

表示ランプが消灯し24時間換気運転が停止します。  
※室内環境維持のため、通常は停止させないでください。

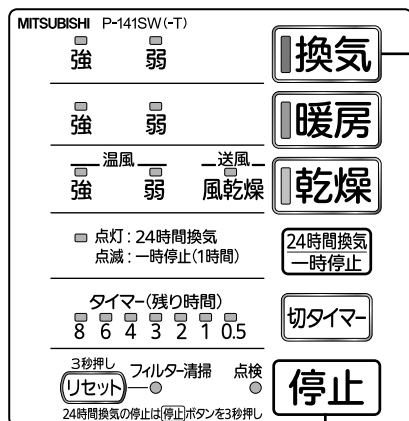
お願い

- ・入浴中、冬場等の気温が低いときに換気すると、湯気が結露してグリルから水滴が落ちる場合やドアガラリからの冷氣感を感じることがあります。  
気になる場合は、24時間換気ボタンを押して表示ランプを点滅に切り換えて、24時間換気を一時停止(1時間停止)させて入浴してください。水滴が落ちることや、冷氣感を抑えることができます。
- ・一日に10時間以上換気運転をしない場合、グリルに結露水がたまり、滴下するおそれがあります。

# (換気運転をする)

## ポイント

- ・ボタンを繰り返し押すことで、換気運転（強/弱）を切り換えて使用します。
- ・切り換えた運転やタイマー（残り時間）は、記憶され次の運転に反映されます。  
※タイマー（残り時間）は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。
- ・運転開始時や運転機能の切り換えに最大約40秒かかる場合があります。風路切り換え動作または本体冷却を行うため異常ではありません。



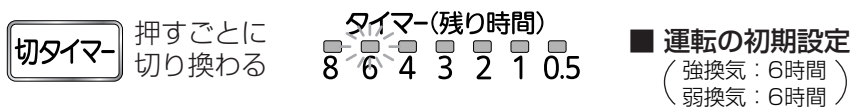
## 換気 を押して運転する

表示ランプが点灯し、換気運転を開始します。

### ■ボタンを押して強/弱を切り換えます



### ■タイマー（残り時間）の設定を変更します



・変更された「タイマー（残り時間）」は記憶されます。

## 停止 を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、換気運転を停止します。

## お願い

- ・入浴中、冬場等の気温が低いときに換気するとドアガラリからの冷気を感じたり、グリルから水滴が落ちる場合があります。  
気になる場合は換気を停止し、入浴後に換気してください。

## メモ

- ・24時間換気の表示ランプが点灯している場合は、引き続き24時間換気運転（換気弱風量）を行います。
- ・浴室の湿気や二オイをすばやく排出したい時に強換気を使用ください。
- ・入浴後の強換気運転は3～6時間がめやすです。

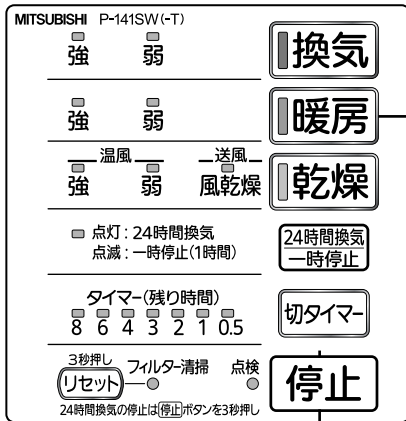
# (暖房運転をする)

## ポイント

- ・ボタンを繰り返し押すことで、暖房運転（強/弱）を切り換えて使用します。
- ・切り換えた運転やタイマー（残り時間）は、記憶され次の運転に反映されます。  
※タイマー（残り時間）は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。
- ・運転開始時や運転機能の切り換えに最大約40秒かかる場合があります。風路切り換え動作または本体冷却を行うため異常ではありません。

## お願い

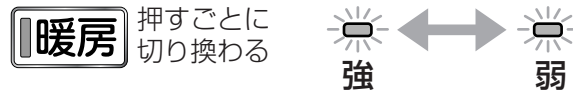
- ・温風で吹出口が熱くなります。運転中と停止直後は、吹出口に触れないでください。



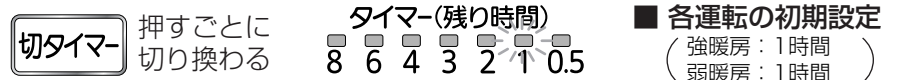
## 暖房 を押して運転する

表示ランプが点灯し、暖房運転を開始します。

### ■ボタンを押して強/弱を切り換えます



### ■タイマー（残り時間）の設定を変更します



- ・変更された「タイマー（残り時間）」は記憶されます。

## 上手な使い方

- ・入浴の30分～1時間程度前から運転を行います。
- ・素早く浴室をあたためるには、「強」運転をご使用ください。
- ・入浴中に暖房運転を行うと温風が濡れた肌に当たり寒く感じることがあります。
- ・入浴時は暖房運転を停止していたるか、「弱」運転でご使用ください。

## 停止 を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、暖房運転を停止します。

運転停止後は本体冷却のため約15秒間送風を行います。

### メモ

- ・24時間換気の表示ランプが点灯している場合は、引き続き24時間換気運転（換気弱風量）を行います。
- ・暖房が暑すぎる場合、温度設定を変更することができます。P16

## 暖房の効果

暖房の効果は浴室の条件で大きく左右されます。

条件	暖房効果減少の要因	ご注意
浴室の広さ	広くなれば、あたためる空気量が多くなり、暖房効果が減少します。	V-141BZタイプ：1坪、V-241BZタイプ：1.5坪を標準としています。浴室が広くなると暖房効果が減少します。
浴室の断熱仕様	断熱が悪いと、壁、天井等から熱が逃げやすくなります。	断熱が悪い場合、十分な暖房効果が得られないことがあります。
窓の種類・大きさ	出窓など、窓ガラスの面積が大きいほど熱が逃げやすくなります。	大きな窓や出窓など、窓の種類によって暖房効果が減少します。
浴室内の初期温度	浴室内の初期温度が低ければ暖房時の浴室温度も低くなります。	吸込口の空気をV-141BZタイプ：約21℃、V-241BZタイプ：約29℃上昇させ吹き出す能力です。また、エアコンのような温度設定機能はありません。
壁の種類	タイル貼りの壁、コンクリートの壁などは、壁からの冷輻射により体感的に寒く感じます。	ユニットバスに比べ、暖房効果が下がるため、長めの暖房運転が必要になります。



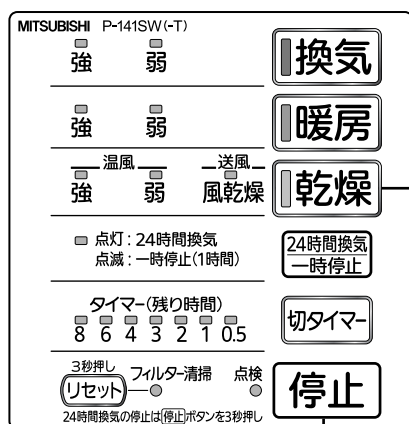
# (乾燥運転をする)

## ポイント

- ボタンを繰り返し押すことで、乾燥運転（温風（強/弱）/送風（風乾燥））を切り換えて使用します。
- 切り換えた運転やタイマー（残り時間）は、記憶され次の運転に反映されます。  
※タイマー（残り時間）は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。
- 運転開始時や運転機能の切り換えに最大約40秒かかる場合があります。風路切り換え動作または本体冷却を行うため異常ではありません。

## お願い

- ・ 温風で吹出口が熱くなります。運転中と停止直後は、吹出口に触れないでください。

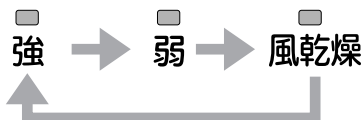


## 乾燥 を押して運転する

表示ランプが点灯し、乾燥運転を開始します。

### ■ ボタンを押して温風（強/弱）/送風（風乾燥）を切り換えます

**乾燥** 押すごとに切り換わる



### ■ タイマー（残り時間）の設定を変更します

**切タイマー** 押すごとに切り換わる

タイマー(残り時間)  
8 6 4 3 2 1 0.5

#### ■ 各運転の初期設定

- （強乾燥：3時間）
- （弱乾燥：3時間）
- （風乾燥：4時間）

- ・ 変更された「タイマー（残り時間）」は記憶されます。

## 上手な使い方

- ・ 乾かない場合は設定時間を長くしてお使いください。
- ・ 電気料金のご契約の内容によっては、料金の安い夜間に運転すると電気代を節約できる場合があります。料金プランは電力会社により異なりますので、お住まいの地域の電力会社の料金プランをご確認ください。

## 停止 を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、乾燥運転が停止します。

乾燥運転（温風）停止後は本体冷却のため約15秒間送風を行います。

## メモ

- ・ 24時間換気の表示ランプが点灯している場合は、引き続き24時間換気運転（換気弱風量）を行います。

## 乾燥のコツ

衣類の乾燥時間は、条件により変化します。

用途	おすすめ運転モード	
衣類乾燥	温風 強	早く乾燥させたいとき、気温が低いとき、湿度が高いとき。
	温風 弱	乾燥時間が長くなっても少ない電気代（消費電力）で洗たく物を乾燥させたいとき。温風「強」よりも1～2割電気代（消費電力）の削減となります。
浴室乾燥	送風 風乾燥	ヒーターを使わずに風と換気だけで乾燥させる最も電気代（消費電力）の少ないモードです。換気より早い時間で乾燥ができます。乾きにくいところがある場合は、ドアを少し開けたり、設定時間を長くしてお使いください。

## お願い

- 温風「弱」は消費電力低減のため温度に応じてヒーターをOFFにして運転します。乾きにくい場合または、乾燥時間を短くしたい場合は温風「強」をお使いください。

# (乾燥運転をする つづき)

## 衣類乾燥のコツとめやす

### ■衣類の干しかた「12のコツ」

衣類を吊り下げた浴室（例）

①  
浴室内の水滴を除く

②  
浴槽にふたをする  
・ふたをしない場合は  
お湯を抜く

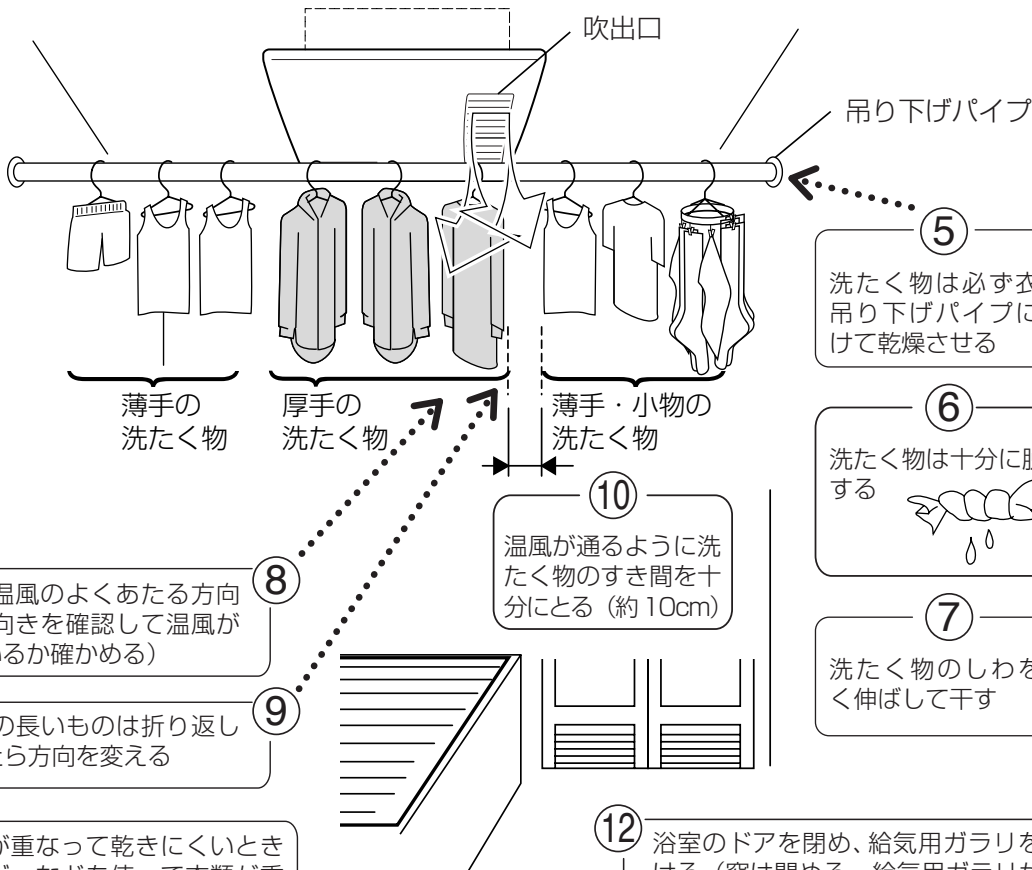
③  
一度に干す衣類の量は  
3kg以下にする

④  
寒いとき（冬場）は浴  
室内を暖めてから干す

⑧  
厚手の乾きにくい物は、温風のよくあたる方向  
に吊り下げる（吹出口の向きを確認して温風が  
衣類にきちんと当たっているか確かめる）

⑨  
厚手のものまたは、背丈の長いものは折り返して  
吊り下げ、しばらくしたら方向を変える

⑪  
わきの下など、衣類が重なって乾きにくいとき  
には、幅の広いハンガーなどを使って衣類が重  
ならないように干す



⑤  
洗たく物は必ず衣類  
吊り下げパイプに掛  
けて乾燥させる

⑥  
洗たく物は十分に脱水  
する

⑦  
洗たく物のしわを良く  
伸ばして干す

⑩  
温風が通るように洗  
たく物のすき間を十分  
にとる（約10cm）

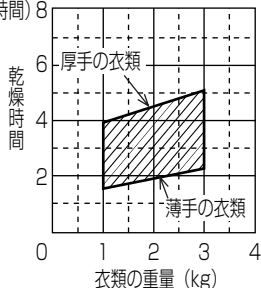
⑫  
浴室のドアを閉め、給気用ガラリを開  
ける（窓は閉める。給気用ガラリが無  
い場合はドアを少し開ける）

### ■衣類乾燥時間のめやすは？

※V-141BZタイプの場合

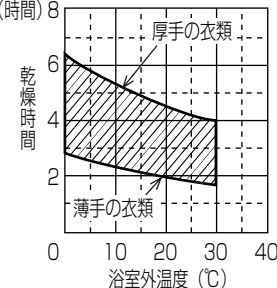
#### 衣類の重量と乾燥時間

浴室外温度：20℃  
浴室外相対湿度：60%  
(時間) 8



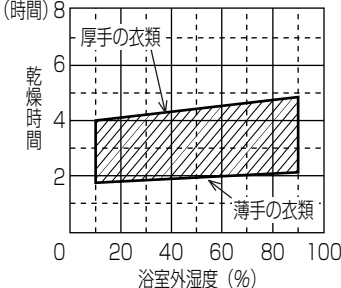
#### 浴室外温度と乾燥時間

衣類の重量：2kg  
浴室外相対湿度：60%  
(時間) 8



#### 浴室外湿度と乾燥時間

浴室外温度：20℃  
衣類の重量：2kg  
(時間) 8



■左記乾燥時間グラフは、洗濯物を  
全自動洗濯機にて5分間脱水（脱  
水度60%）、浴室は乾燥した状  
態で、1坪タイプ（床寸法が1.6  
×1.6m）のユニットバスの時の  
目安です。

■乾燥時間は、衣類の総重量が洗濯  
前の重量に戻るまでの時間として  
います。干し方、衣類の種類など  
により乾きムラが残り、完全に衣  
類が乾燥した状態ではない場合が  
あります。

■乾燥「強」運転にて実施

#### メモ

衣類乾燥時間は、下記の場合により長くなります。

- ・洗たく物の脱水時間が短いとき。
- ・厚手の衣類、量が多いとき。
- ・浴室がタイル張りや広いとき。（V-141BZタイプ：1坪、V-241BZタイプ：1.5坪を超えるとき）
- ・浴室に窓があるとき。
- ・外気・浴室内温度が低いとき。
- ・外気の湿度が高いとき

衣類の吊り下げかた

- ・温風が衣類に当たっていることを確認してください。
- ・衣類の吊り下げかたは上記を参照ください。

お願い ・熱に弱く変色や傷み、縮みやすい衣類は、温風をあてて乾燥しないでください。

# (お手入れ)

フィルターに汚れが付くと風量低下や異常音発生の原因になります。  
フィルター清掃ランプが点灯したら清掃してください。

## ⚠ 警告

- お手入れの際は必ず分電盤のブレーカーを切る  
誤って電源が入り感電やけがの原因
- 本体各部に直接水やお湯、かび取り剤等をかけない  
ショートや感電の原因
- お手入れの際、製品内部へ指を差し込んだり清掃目的でブラシや針金等を差し込んだりしない  
感電・けが・やけどの原因
- 改造や工具を必要とする分解はしない  
火災・感電・けがの原因

## ⚠ 注意

- お手入れの際は手袋を着用する  
着用しないとけがの原因
- お手入れ後の部品の取付けを確実にやる  
落下によるけがの原因
- 浴槽のへりに足をのせて作業しない  
落下・転倒によるけがの原因

## お願い

- お手入れはグリルが冷えてから行ってください。
- お手入れの際は高所になりますので安定した足場を確保して作業してください。
- お手入れに下記の溶剤・洗剤を使用しないでください。(中性洗剤をご使用ください)  
シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、灯油、スプレー、酸性洗剤、アルカリ性洗剤、化学ぞうさんの薬剤、クレンザー等けんま材入りの洗剤、殺菌剤、消毒剤など(異常音の発生、変質したり、塗装がはがれたり、故障の原因となります)
- 異常な振動・騒音が発生した場合、お手入れ時に本体取付ネジ等の著しいサビや本体のプラスチックにヒビ等が認められた場合は点検(有償)が必要な場合がありますので「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」P13へご相談ください。ご自分での分解清掃は行わないでください。

## フィルターと本体グリル

### 1 フィルター清掃ランプが点灯

※フィルター清掃ランプは送風機運転時間が約6ヶ月(6ヶ月×30日×24時間=4320時間)に一度(工場出荷時)お知らせします。お知らせ期間の変更はP16

### 2 運転を停止させる

運転を停止する。(24時間換気運転も停止します) P6

### 3 フィルターをはずす

フィルターの取っ手部を持って➡の方向へスライドさせてはずす。

※水滴やほこりが落下することがありますので注意してください。

### 4 清掃する

#### ■フィルター

掃除機でほこりを吸ってください。(6ヶ月に1回程度) 汚れがひどい場合は水で軽く洗い流し、日陰で十分乾かす。(1年に1回程度)

#### お願い

- 火にあてたり、高温で乾かささないでください。
- 金属タワシ等で洗わないでください。

#### ■グリル表面

中性洗剤を浸した布でふき、洗剤が残らないよう乾いた布でふき取る。

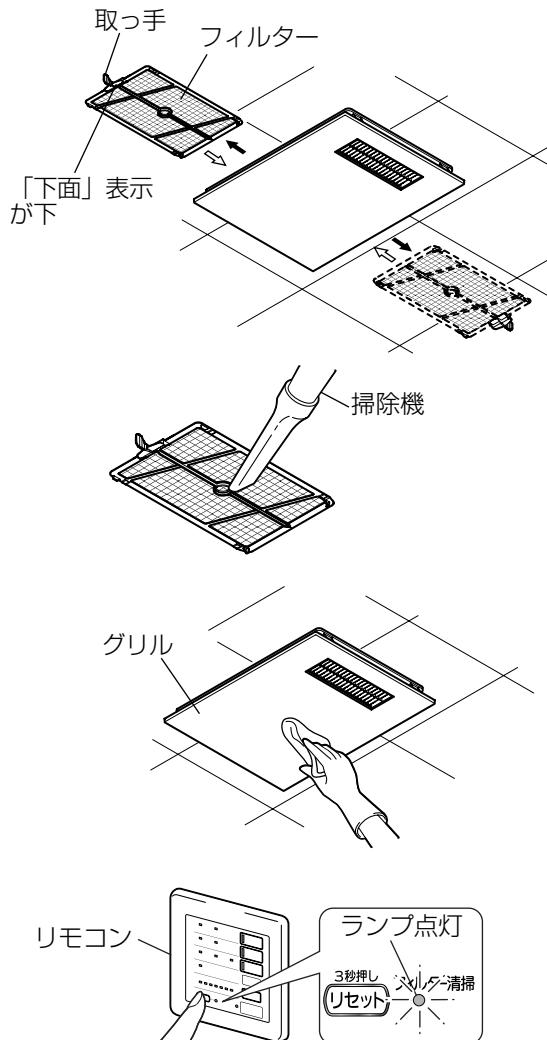
### 5 清掃後、元通りにフィルターを取付ける。

フィルターは「カチッ」という感触があるまでしっかり奥に押し込んでください。

### 6 フィルターリセットボタンを3秒以上押す

ランプが消えます。

### 7 運転を再開する



# (故障かな?と思ったら)

次のような症状があれば点検してください。点検・処置しても直らない場合は、また下記以外の現象が生じた場合は、必ず分電盤のブレーカーを切り、お買上げの販売事業者、据付事業者にご連絡ください。

症 状	原因・処置	
運転しない	本体に通電されていますか？	ブレーカーを確認してください
	運転開始時や運転機能の切り換えに約40秒間かかる場合があります	故障ではありません
運転途中で停止する	「風乾燥」運転の動作切り換えによる一時停止ではありませんか？	1分以内に運転再開する場合は故障ではありません。再開後は吹き出し風は弱くなり、換気を主とした運転を行います
送風が停止しない	ヒーター停止後約15秒間は冷却運転します	故障ではありません
運転開始時や運転機能切り換えに時間がかかる	風路切り換え動作または本体冷却のために約40秒間かかる場合があります	故障ではありません
焦げた臭いがする	お買上げ初期または長期間ヒーター運転を行わなかった場合はこげたような臭いがすることがあります	故障ではありません (数日で臭いがなくなります)
温風が出ない ヒーターが途中で切れる (冷たい風が出ている)	浴室内の温度が約40℃を超える場合はヒーターに通電されません	故障ではありません
	温度過昇防止装置によりヒーター電源が切れて本体を冷却しています	数分後に復帰する場合は故障ではありません
	フィルターにほこりが付着していませんか？	フィルターの清掃をしてください <b>P11</b>
風量が少ない	フィルターにほこりが付着していませんか？	フィルターの清掃をしてください <b>P11</b>
換気していない (24時間換気)	24時間換気の表示ランプが消灯または点滅していませんか？	24時間換気ボタンを押し、表示ランプを点灯してください
水滴が落下する	水蒸気が製品本体に溜り滴下することがあります	故障ではありません
	入浴剤を使用している場合や、フィルターが汚れている場合に、色がついた水滴が滴下することがあります	グリルやフィルターの清掃をしてください <b>P11</b>
	入浴中に換気をしている	浴室の換気を停止する <b>P7</b>
グリル・本体の汚れ	入浴剤を使用すると、入浴剤の色がつくことがあります	故障ではありません 清掃してください <b>P11</b>
暖まらない	浴室の断熱性・広さ・壁の種類・外気温度・室内温度等により異なります	故障ではありません <b>P8</b>
乾燥しない	浴室の断熱性・広さ・壁の種類・外気温度・室内温度、洗たく物の質量・種類・脱水時間等により異なります	「衣類乾燥のコツとめやす」をご覧ください <b>P10</b>
運転機能を切り換えたときにカチと音がする	リレー接点の切り換わり音です	故障ではありません
運転機能を切り換えたときにきしみ音がする	運転機能切り換え時の動作音です	故障ではありません
振動がする	グリルにほこりが付着していませんか	グリルの清掃をしてください <b>P11</b>
ピシッピシッと音がする	ヒーターによる本体の熱伸縮音です	故障ではありません
点検ランプが点灯した	法定点検時期となっております (*1)	法定点検のお申し込みを実施してください <b>P14</b>
リモコンのタイマー(残り時間)3と8又は6と8が点滅している	本体とコントロールスイッチの通信異常です	一度ブレーカーを入れ直してください。入れ直しても点滅する場合はブレーカーを切って、工事店へご連絡ください。
リモコンのタイマー(残り時間)2と8又は4と8が点滅している		
リモコンのタイマー(残り時間)が上記以外の2か所以上点滅している	ブレーカーを切ってお買上げの販売事業者、据付事業者へご連絡ください	

\*1：表示時期は本体への通電時間に基づいているため、製造時を基点とする法定点検時期よりも遅くなります。



# (アフターサービス)

## ■補修用性能部品の保有期間

- 当社は、このバス乾燥・暖房・換気システムの補修用性能部品の製造打ち切り後11年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## ■ご不明な点や修理に関するご相談は

- お買上げの販売事業者が下記の「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」にご相談ください。

## ■修理を依頼されるときは

- (故障かな?と思ったら)にしたがってお調べください。 **P12**
- なお、不具合があるときは分電盤のブレーカーを切り、お買上げの販売事業者にご連絡ください。

## ●修理料金は

技術料+部品代(+出張料)などで構成されています。

## ●ご連絡いただきたい内容

1. 品 名 三菱バス乾燥・暖房・換気システム
2. 形 名 -
3. お買上げ日 年 月 日
4. 故障の状況 (できるだけ具体的に)
5. ご 住 所 (付近の目印なども)
6. お名前・電話番号・訪問希望日

## ご相談窓口・修理窓口のご案内 (住宅用換気送風機)

**取扱い・修理のご相談は、まず  
お買上げの販売店・施工者・設備業者へ**

- お買上げの販売店にご依頼できない場合  
(転居や贈答品など)は、  
**各窓口** へお問い合わせください。

## ■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

三菱電機株式会社は、お客様からご提供いただきました個人情報は、下記のとおり、お取り扱いします。

1. お問合わせ (ご依頼) いただいた修理・保守・工事および製品のお取り扱いに関連してお客様よりご提供いただいた個人情報は、本目的の範囲に製品品質・サービス品質の改善、製品情報のお知らせに利用します。
2. 上記利用目的のために、お問合わせ (ご依頼) 内容の記録を残すことがあります。
3. あらかじめお客様からご了解をいただいている場合および下記の場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。  
① 上記利用目的のために、弊社グループ会社・協力会社などに業務委託する場合。  
② 法令等の定める規定に基づく場合。
4. 個人情報に関するご相談は、お問合わせをいただきました窓口にご連絡ください。

## ご相談窓口 住宅用換気送風機の購入相談・取扱い方法

受付時間365日24時間

### ●三菱電機換気送風機技術相談センター



**0120-726-471** (無料)

携帯電話・PHS・IP電話対応

三菱電機株式会社 中津川製作所 FAX (0573) 66-5659 (有料)  
〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号

■ご相談対応 平日 9:00~12:00 13:00~19:00  
(土・日・祝及び弊社休日以外)

■上記時間帯以外のご相談 (受付のみ)

### ●三菱電機お客さま相談センター



**0120-139-365** (無料)

いつもサンキュー 365日

携帯電話・PHS・IP電話の場合

三菱電機お客さま相談センター TEL (03) 3414-9655 (有料)

## 修理窓口 住宅用換気送風機の修理の問合せ・修理の依頼

受付時間365日24時間

### ●三菱電機修理受付センター



**0120-56-8634** (無料)

[www.melsc.co.jp](http://www.melsc.co.jp)



携帯電話サイト

空メールの送り先: [fc8634@melsc.jp](mailto:fc8634@melsc.jp)  
またはバーコードからアクセス。  
URLをメール返信します。



携帯電話・PHS・IP電話の場合

北海道・東北 関東甲信越	東日本 修理受付センター FAX (03) 3424-1115 (有料)	(03) 3424-1111 (有料)
東海・北陸・関西 中国・四国・九州	西日本 修理受付センター FAX (06) 6454-3900 (有料)	(06) 6454-3901 (有料)

●所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

●電話番号をお確かめのうえ、お間違えのないようにおかけください。

S11A



## （法定点検）

1) 消費生活用製品安全法による特定保守製品とは

本製品は、消費生活用製品安全法（以下「消安法」という）で定められた  
特定保守製品です。

本製品の設計標準使用期間は、10 年です。設計標準使用期間を超えてご使用された場合、部品等の経年劣化による発火・けが等の事故に至る可能性があります。

製品を安全にご使用いただくために点検期間内に法律で定められた点検を受検していただく必要があります。

点検を受検いただくために、所有者情報の登録をさせていただく必要があります。下記の所有者登録の方法のいずれかにより所有者情報を登録してください。また、転居による住所変更や所有者（入居者）が変更になる等により所有者情報内容に変更が生じた場合もご連絡をしてください。

(連絡いただけない場合、点検案内通知が届かない場合があります)。

買い替えや廃棄をされた場合もご連絡をしてください。

(所有者情報の変更のご連絡は消安法第32条の8第2項に基づく責務です)

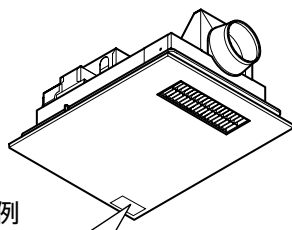
所有者情報の登録をして頂きますと、点検をお受け頂く時期に当社から点検受検のご案内を送付いたしますので、ご案内の通りに点検を依頼してください。

法定点検につきましては三菱電機(株)または三菱電機(株)が委託した事業者が実施させていただきます。

### 点検期間等の表示について

特定保守製品には、所有者票と機器本体に特定保守製品・形名・特定製造事業者等名・製造年月・設計標準使用期間・点検期間・問合せ連絡先を表示することになっています。

所有者票あるいは製品の本体に上記項目が表示されていますので確認ください。



表示例

**特定保守製品**  
**形 名** \*\*\*\*\* **製造年月** 20\*\*年\*\*月  
**点検期間** 20\*\*年\*\*月～20\*\*年\*\*月 **設計標準使用期間** 10年  
**特定製造事業者等名** 三菱電機株式会社 東京都千代田区丸の内2丁目7番3号  
**問合せ連絡先** 0120-490-499

所有者票

特定保守製品（浴室用電気乾燥機）	
1. 形 名	V-*****
2. 特定製造事業者等名	三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2丁目
3. 製造年月	20**年**月
4. 設計標準使用期間	10年
5. 点検期間	20**年**月～20**年**月

所有者票（表示例）

[illegible]

## 2) 所有者登録の方法

所有者票、インターネット、携帯電話のいずれかよりご登録ください。

- 所有者票（返信はがき）でのご登録  
所有者票に所定事項をご記入の上、ミシン目で切り取って返信してください。  
インターネット、携帯電話からご登録頂く場合は、所有者票の返信は不要です。
- インターネットでのご登録  
<http://www.mitsubishielectric.co.jp/tenken/>へアクセスし、画面の案内に従って登録してください。
- 携帯電話でのご登録  
右のQRコードもしくは<https://www.mitsubishielectric.co.jp/m/tenken/regist/bathkan/>で掲載サイトにアクセスし、画面に従って登録してください。

※スマートフォンをお使いの場合は、当社 HP から登録してください。（機種により登録できない場合は、はがき・パソコンでの登録をお願いします）

※所有者登録頂いた情報は消安法、個人情報保護法及び当社規定により適切に管理し、法定点検、リコール等製品安全に関するお知らせをする場合以外には使用致しません。

※所有者登録情報の変更または法定点検についてのお問い合わせは、下記連絡先までご連絡ください。

三菱電機(株) 浴室用電気乾燥機 法定点検制度お客様相談窓口 0120-490-499

受付時間は平日 9:00～17:00（※但し土・日・祝・弊社休日は除く）

三菱電機(株)ホームページ <http://www.mitsubishielectric.co.jp/tenken/>

### 〈長期使用製品安全点検制度〉



### 3) 設計標準使用期間



本製品の設計標準使用期間※<sup>1</sup>は、10年※<sup>2</sup>です。設計標準使用期間を超えてご使用された場合、部品等の経年劣化による発火・けが等の事故に至る可能性があります。  
点検期間内に法律で定められた点検（有償）を受検してください。

- ※<sup>1</sup> 設計標準使用期間は、以下の標準的な条件の下で、適切な取扱で使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障がなく使用することができる標準的な期間として設計上設定される期間です。
- ※<sup>2</sup> 設計標準使用期間は、「使用開始時期から」ではなく、「製造時期から」です。  
本年数は消費生活用製品安全法で規定された設定基準に基づいて算出された数値で、保証期間とは異なります。

### 4) 設計標準使用期間の算定の根拠

設計標準使用期間は、以下の標準的な使用条件に基づき、算定されています。

環境条件	電 圧	単相 100V または単相 200V	
	周 波 数	50Hz 又は 60Hz	
	温 度	20℃	
	湿 度	65%	
	設置条件	標準設置	製品の 据付説明書による
負荷条件		定格負荷（浴室の広さ、乾燥する衣類の量など）	製品の 取扱説明書による
想定時間	1 年 の 使用時間	換気時間 常時換気（24時間連続換気） 8,760時間/年	
		乾燥時間 650時間/年	
		暖房時間 302時間/年	
		涼風時間 120時間/年	
注記 温度 20℃、湿度 65%は、JIS C 9603 の試験状態を参考として います。			

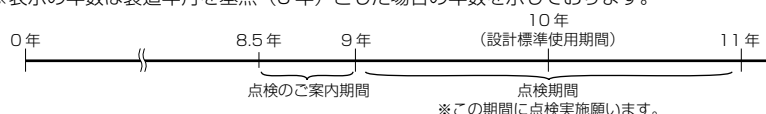
- ※ 標準的な使用条件は、JIS C 9920-2 を基に定めております。
- ※ 使用頻度、使用環境、設置場所が上記標準的な使用条件と異なる場合、記載の設計標準使用期間よりも短い期間で経年劣化が起きる可能性があります。  
例えば使用頻度が多い場合の設計標準使用期間は短くなりますので、使用頻度が多い場合は点検時期につきお問い合わせください。
- ※ 業務用等、本来の目的以外の方法で使用された場合は、予期せぬ不具合が発生する可能性がありますので使用は避けてください。

### 5) 点検の実施（有償）

点検期間前に当社より、点検のご案内を致しますので、点検期間中に点検を実施してください。

点検まで

※表示の年数は製造年月を基点（0年）とした場合の年数を示しております。



※点検のご案内は、点検開始時期の6ヶ月前から点検開始までの期間に往復はがきあるいは電子メール（所有者登録時に法定点検通知方法として選択いただいた通知方法）で連絡させていただきます。

※点検期間は、所有者票と本体のグリルに貼付けられているラベルに記載されておりますのでご確認ください。

※点検は、有償になります。また、点検の結果、点検箇所の整備が必要となった場合は、別途、料金が発生します。

※点検は、消費生活用製品安全法で規定された点検基準に基づき、点検時点での製品が点検基準に適合しているかどうか確認いたします。その後の安全を保証するものではありません。また、整備等は含まれませんのでご注意ください。

※点検料金 = 技術料 + 出張料 + その他の経費

### 6) 部品の保有期間

整備用部品（点検の結果、基準に満たない部分を修繕するための部品）の保有期間は製造打ち切り後11年です。

### 7) 点検に関するご相談窓口

三菱電機㈱ 浴室用電気乾燥機 法定点検制度お客様相談窓口 TEL0120-490-499

※アフターサービスの窓口とは異なります。アフターサービスはお買上げの販売事業者か「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」P13にご相談ください。

### 8) 清掃その他日常的に行うべき保守の内容及びその方法

お手入れ P11 及び 愛情点検 P16 の内容を参照ください。

# ( 初期設定の変更・確認 )

手順	1	2	3	4												
暖房運転のタイマー(残り時間)設定と24時間換気の運転状態の設定	停止状態で <b>停止</b> を押しながら <b>暖房</b> を3秒以上押す。	<b>乾燥</b> を押す  乾燥 強 タイマー(残り時間) 8 6 4 3 2 1 0.5	<b>切タイマー</b> を押し、設定値を変更します <table><tr><th>表示</th><th>暖房運転時のタイマー(残り時間) 設定時間</th><th>暖房運転中の24時間換気運転</th></tr><tr><td>1</td><td>0.5、1時間の2段階設定のみ</td><td>停止</td></tr><tr><td>2</td><td>0.5～8時間まで設定可能</td><td>停止</td></tr><tr><td>3</td><td>0.5～8時間まで設定可能</td><td>V-141BZ:24時間換気運転 V-241BZ:停止</td></tr></table> ※工場出荷時:2	表示	暖房運転時のタイマー(残り時間) 設定時間	暖房運転中の24時間換気運転	1	0.5、1時間の2段階設定のみ	停止	2	0.5～8時間まで設定可能	停止	3	0.5～8時間まで設定可能	V-141BZ:24時間換気運転 V-241BZ:停止	<b>停止</b> を押し、終了します
表示	暖房運転時のタイマー(残り時間) 設定時間	暖房運転中の24時間換気運転														
1	0.5、1時間の2段階設定のみ	停止														
2	0.5～8時間まで設定可能	停止														
3	0.5～8時間まで設定可能	V-141BZ:24時間換気運転 V-241BZ:停止														
フィルター清掃のお知らせ期間の変更	必要に応じて設定してください。	<b>リセット</b> を押す  フィルター清掃 タイマー(残り時間) 8 6 4 3 2 1 0.5	<b>切タイマー</b> を押し、設定値を変更します 単位 (月) <table><tr><th>表示</th><th>0.5</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th></tr><tr><th>期間</th><td>設定無し</td><td>1か月</td><td>2か月</td><td>3か月</td><td>6か月</td></tr></table> ※工場出荷時:4(6か月) ※「0.5」のときフィルター清掃のお知らせは行いません。	表示	0.5	1	2	3	4	期間	設定無し	1か月	2か月	3か月	6か月	
表示	0.5	1	2	3	4											
期間	設定無し	1か月	2か月	3か月	6か月											
暖房温度の設定	暖房 強	<b>暖房</b> を押す  暖房 弱 タイマー(残り時間) 8 6 4 3 2 1 0.5	<b>切タイマー</b> を押し、設定値を変更します 単位 (℃) <table><tr><th>表示</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th></tr><tr><th>温度</th><td>30</td><td>35</td><td>40</td></tr></table> ※工場出荷時:3(40℃)	表示	1	2	3	温度	30	35	40					
表示	1	2	3													
温度	30	35	40													

※上記以外の表示となった場合は **停止** を押し、はじめからやり直してください。

# ( 仕様 )

JIS C 9603に基づく

形 名	機能	運転モード	定格電圧 (V)	消費電力 (W)		風量 (m³/h)				騒音 (dB)		
						循環風量		換気風量				
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	
V-141BZ タイプ	暖房	強	100	1250	1250	175	165	－	－	43	43	
		弱		1100	1100	100	90	－	－	30	28	
	乾燥	強		1200	1200	145	140	50	45	43	43	
		弱		680	680	145	140	50	45	43	43	
	風乾燥			26	28	換気＋循環風量		50Hz:185	60Hz:180	41	40	
		換気		強	26	28	－	－	170	160	41	40
				弱/24時間換気	19	19	－	－	100	95	27	25
		V-241BZ タイプ		暖房	強	200	2000	2050	195	210	－	－
弱	1400		1400		105		105	－	－	35	33	
乾燥	強		2000	2000	175		185	50	55	48	49	
	弱		850	900	175		185	50	55	48	49	
風乾燥			35	40	換気＋循環風量		50Hz:225	60Hz:235	47	48		
	換気		強	35	40		－	－	170	185	46	48
			弱/24時間換気	12	14		－	－	100	100	33	31

- 雰囲気温度が30℃の特性です。周囲温度により特性は変化します。
- 消費電力、騒音値は開放(0Pa)時のものです。配管状態により変化します。
- 騒音は反響音の少ない無響室で測定した値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の音や反響を受けるため、表示値より大きくなります。

愛情点検

☆長年ご使用の換気扇の点検を！

ご使用の際このようなことはありません。

- スイッチを入れても羽根が回転しない。
- 運転中に異常音や振動がする。
- 回転が遅いまたは不規則。
- モーターとヒーターはメンテナンスが必要な部品です。
- こげ臭いにおいがする。
- 本体取付部に腐食、破損等がある。

使用中止

故障や事故防止のため、電源を切って必ず販売店にご連絡ください。

点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

お客様 メモ	形 名	
	お買上げ年月日	年 月 日
サービスを依頼されるとき便利です。	お買上げ店名(住所)	
	(電話番号)	( ) _____

